《计算机视觉》（本科，2024）作业2

1. 将附带的彩色图像（I0）转为灰度图像（记为I1）。

【代码贴这里】

【结果（灰度图像I1）贴这里】

1. 在灰度图像I1上增加不同类型（类型>=3）的噪声，分别生成噪声图像。

【代码贴这里】

【结果（噪声图像）贴这里】

1. 设计不同类型（类型>=3）的滤波器，对上述噪声图像分别进行去噪。对结果进行分析。

【滤波器贴这里】

【结果（去噪后的图像）贴这里】

【分析贴在这里】

1. 尝试对彩色图像I0添加噪声，并设计滤波器进行去噪。对结果进行分析。

【代码贴这里】

【结果（噪声图像+去噪结果）贴这里】

【分析贴在这里】